ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

диссертационного совета 6D.KOA-112 при ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» по профилю диссертации Мухторзода Асрор Намак на тему: «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови

Экспертная комиссия в составе: доктора медицинских наук, профессора Баховадинова Бурхонидина (председатель комиссии), доктора медицинских наук, профессора Исмоилова Комилджона Исроиловича и кандидата медицинских наук Давлатовой Сохиры Нозировны (члены комиссии), рассмотрев в порядке первичной экспертизы диссертационную работу соискателя кафедры внутренних болезней № 3 ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Мухторзода Асрора Намака на тему: «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови, пришла к следующему заключению:

Соответствие темы, содержание диссертации и автореферата специальности и отрасли науки, по которым совет допускает к приему, рассмотрению и защите диссертаций. Диссертация «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан», представленная Мухторзода Асрор Намак, посвящена актуальной научной проблеме – изучению распространённости, клинического течения и особенностей проявления гемофилии с целью совершенствования диагностики и профилактики данного заболевания.

В диссертации и автореферате представлены результаты исследования одной из актуальных проблем — клинико-эпидемиологических,

региональных, клинико-лабораторных и инструментальных особенностей гемофилии и её осложнений в Республике Таджикистан. Проведён эпидемиологический анализ заболеваемости и распространённости основных форм гемофилии в различных регионах страны за период 2014–2024 гг., а также изучены региональные особенности и факторы риска, включая развитие гемартрозов. Дана комплексная оценка состояния суставов (клинико-рентгенологическая и ультрасонографическая) в зависимости от формы, тяжести и возраста пациентов. Проанализированы частота и характер осложнений, включая сезонные особенности, а также показатели периферической крови, системы гемостаза, метаболизма и электролитного обмена.

Изучены особенности клинического течения гемофилии у женщин, при приобретённой форме и на фоне мультикоморбидной патологии, а также клинико-гематологические и эхографические проявления гемофилической нефропатии. Дополнительно оценены психоэмоциональное состояние и качество жизни пациентов.

В связи с вышеуказанным тема диссертации, дизайн и методология работы, использованные в ходе выполнения работы соответствуют специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови, отрасли науки – Медицина.

Соответствие содержания диссертации паспорту специальности, приоритетным направлениям науки в республике. Диссертационная работа Мухторзода Асрор Намак на тему: «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности, соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности. Диссертация Мухторзода А.Н. на тему: «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан» на соискание учёной

степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови вполне соответствует шифру специальности.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности (с обзором и областью исследования). Диссертационная работа соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови соответствует шифру специальности. Тема диссертации соответствует следующим пунктам паспорта научной специальности ВАК при Президенте РТ по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови и охватывает подпункты: 3.2. Этиопатогенез, лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний крови и кроветворных органов (наследственных и приобретённых, у взрослых и детей): анемии и депрессии кроветворения, биохимические, иммунологические, вирусологические, статистические и другие методы исследований); 3.3. Клинические проявления и лечение заболеваний крови у взрослых и детей: заместительная терапия, генная терапия, трансфузионная и поддерживающая терапия, комбинированная терапия, механизмы и осложнения терапии, новые методы терапии; 3.4. Профилактика нарушений кроветворения и диспансерное наблюдение за пациентами с заболеваниями крови и кроветворных органов. Распространённость заболеваний крови. Организация и методологическое совершенствование гематологической помощи населению.

В частности, автор в период подготовки диссертационной работы проводил научное исследование по одной из приоритетных проблем современного здравоохранения – изучению и совершенствованию клинико-эпидемиологического контроля гемофилии в Республике Таджикистан с целью повышения эффективности диагностики и профилактики осложнений.

В ходе исследования изучены клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан, включая

распространённость, структуру и особенности клинического течения заболевания.

Таким образом, можно утверждать, что диссертационная работа Мухторзода Асрор Намак, посвящённая клинико-эпидемиологическим особенностям гемофилии в Республике Таджикистан соответствует как паспорту специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови, так и приоритетным направлением науки, определённые в нашей республике.

Полнота охвата диссертационного материала в опубликованных работах соискателя. По теме диссертации опубликовано 17 научных работ, из них 3 - в рецензируемых научных изданиях, включённых в перечень ВАК, в которых всесторонне отражены основные положения диссертации.

Список работ, опубликованных по теме диссертации:

1. Мухторзода А.Н. Региональные особенности и факторы риска развития осложнений гемофилии в Республике Таджикистан [Текст] / А.Н. Мухторзода, Н.И. Мустафакулова, Хакими Мухаммад ага //Медицинский Вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2024. - № 2. – С. 70-78.

2. Мухторзода А.Н. Распространённость, факторы риска, основные клинические проявления и ведущие осложнения гемофилии на современном этапе [Текст] /А.Н. Мухторзода, Хакими Мухаммад ага //Медицинский Вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2024. -№ 2.– С. 126-133.

3. Мухторзода А.Н. Региональная специфика гемофилии у женщин в Таджикистане: клинико-гематологические и психовегетативные аспекты [Текст] / А.Н. Мухторзода, Н.И. Мустафакулова, Хакими Мухаммад ага //Медицинский Вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2025. -№4. – С. 32-39.

4. Асрори Мухтор. Распространённость гемофилии в регионах Таджикистана [Текст] /Асрори Мухтор, Н.С. Мирзокаримова //Материалы XVII научно-практической конференции молодых учёных и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино с международным участием «Актуальные вопросы современных научных исследований». Душанбе. - 2022. - С. 25.

5. Асрори Мухтор. Распространённость, факторы риска и структура осложнений гемофилии в Республике Таджикистан [Текст] /Асрори Мухтор, Н.И. Мустафакулова, Г.Н. Камолова //Материалы юбилейной (70-й) научно-практической конференции ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Современная медицина: традиции и инновации» с международным участием. -Душанбе. - 2022. Том №1. - С. 169-170.

6. Асрори Мухтор. Беморони гирифтори гемофилия ва сиркумсизия [Текст] //Асрори Мухтор, Давлатов С. Т., Атоев И. Т., Рахматов М. К. // Материалы ежегодной XXVIII научно – практической конференции с международным участием ГОУ «ИПО в СЗ РТ». «Современные тенденции науки и практики в сфере здравоохранения». Душанбе. – 2022. -С.53

7. Асрори Мухтор. Вопросы гемофилии в Республике Таджикистан [Текст] //Асрори Мухтор, Рахимов Б. Р., Меликова Н. А., Бердиев Г // Материалы ежегодной XXVIII научно – практической конференции с международным участием ГОУ «ИПО в СЗ РТ». Современные тенденции науки и практики в сфере здравоохранения. Душанбе. – 2022. С.13

8. Асрори Мухтор. Частота и особенности течения осложнений гемофилии [Текст] //Асрори Мухтор, Н.И. Мустафакулова, Хакими Мухаммад Ага //Материалы научно-практическая конференции ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» (71-я годичная) «Инновации в медицине: от науки к практике», с международным участием. Душанбе. – 2023. С. 415 - 416.

9. Асрори Мухтор. Клинико-гематологические и рентгенологические особенности гемофилической артропатии [Текст] / Асрори Мухтор, Н.С. Мирзокаримова Г.Н. Камолова //Материалы XIX научно-практической

конференции молодых учёных и студентов «Наука и инновации в медицине – 2023» с международным участием. Душанбе. -2023. – С.242.

10. Асрори Мухтор. Особенности течения гемофилической артропатии на фоне мультиморбидной патологии [Текст] /Асрори Мухтор, Н.С. Мирзокаримова, Хакими Мохаммад Ага //Материалы XIX научно-практической конференции молодых учёных и студентов «Молодёжь и медицинские инновации: создание будущего сегодня» с международным участием. Душанбе. - 2024. – С.242.

11. Асрори Мухтор. Структура осложнений гемофилии в условиях жаркого климата Республики Таджикистан [Текст] /Асрори Мухтор, С.С. Мустафакулов, Хакими Мухаммад Ага //Материалы XIX научно-практической конференции молодых учёных и студентов «Молодёжь и медицинские инновации: создание будущего сегодня» с международным участием. Душанбе. - 2024. –С.242.

12. Мухторзода А.Н. Особенности течения гемофилической нефропатии [Текст] /А.Н. Мухторзода Н.И., Мустафакулова, Хакими Мохаммад Ага //Материалы годичной (72-й) научно-практической конференции «Новые горизонты в медицинской науке, образовании и практике» с международным участием, посвящённой 85-летию ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино. Душанбе. – 2024. – Том 1. – С. 306.

13. Мухторзода А.Н. Особенности течения гемофилии у женщин в Республике Таджикистан (случай из клиники) [Текст] /А.Н. Мухторзода, Н.И. Мустафакулова Хакими Мохаммад Ага //Материалы годичной (72-й) научно-практической конференции «Новые горизонты в медицинской науке, образовании и практике» с международным участием, посвящённой 85-летию ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино. Душанбе. – 2024. – Том 1. – С. 306.

14. Мухторзода А.Н. Клинический случай женской гемофилии [Текст] /Асрори Намак, Мустафакулова Н.И., Хакими Мохаммад Ага //Материалы (73-й) научно практической конференции ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино

«Наука и образование для здоровья нации» с международным участием. Душанбе. - 2025. Том №1. – С 342.

15. Мухторзода А.Н. Анализ распространённости, факторов риска и региональных особенностей, обусловливающих различные формы гемофилии в Республике Таджикистан [Текст] /Мухторзода Асрори Намак, Мустафакулова Н.И., Хакими Мохаммад Ага // Материалы (73-й) научно-практической конференции ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Наука и образование для здоровья нации» с международным участием. Душанбе. - 2025. Том №1 – С. 341-342.

16. Мухторзода А.Н. Клиническое наблюдение пациента с гемофилией, ассоциированной ренокардиальными и психовегетативными расстройствами [Текст] /Мухторзода Асрори Намак, Мустафакулова Н.И., Хакими Мохаммад Ага // Материалы (73-й) научно-практической конференции ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Наука и образование для здоровья нации» с международным участием. Душанбе. - 2025. Том №1 – С. 403.

17. Мухторзода А.Н. Приобретённая гемофилия: клинический случай, диагностические сложности и тактика ведения пациента [Текст] / Мухторзода Асрори Намак, Н.И. Мустафакулова, Хакими Мохаммад Ага //XXXI научно-практическая конференции ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» с международным участием на тему: Единство науки и образования как инструмент повышения оказания медицинской помощи. Душанбе. – 2025. – С. 311.

Совокупность и уровень публикаций позволяет считать опубликованными практически все разделы диссертации в достаточно авторитетных изданиях. Их количество соответствует требованиям ВАК РТ, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

Выполнение требований к публикациям основных результатов диссертации. Диссертационная работа прошла проверку в системе «Антиплагиат». Эксперт при ГУ «Высшая аттестационная комиссия при Президенте Республики Таджикистан» 12 марта 2026 года дал заключение о приемлемом объёме текстовых совпадений между диссертацией Мухторзода А.Н. и разными источниками, авторство которых установлено, для рассмотрения рукописи диссертации как оригинальная научно-квалификационная работа. Согласно отчёту: о выявленные текстовые совпадения, диссертация Мухторзода А.Н. считается оригинальной авторской научной работой: заимствование - 5,65%, цитирование – 2,44%, оригинальность – 91,91%.

Диссертация представлена в традиционном стиле, изложена на 193 страницах машинописного текста (шрифт Times New Roman, размер 14, межстрочный интервал 1,5). Работа структурирована следующим образом: введение, общая характеристика исследования, обзор литературных данных (глава 1), описание материала и методов исследования, включая специальные и инструментальные методики (глава 2), две главы, посвящённые результатам исследований и анализу полученных данных, выводы и рекомендации. Список использованной литературы включает 145 источников, из которых 67 — отечественные и из стран СНГ, 78 — зарубежные. Диссертация иллюстрирована 28 таблицами и 14 рисунками.

Материал исследования включает данные ежегодных официальных отчётов Центра статистики МЗиСЗН РТ для определения официальных эпидемиологических показателей гемофилии среди слоя населения всех регионов республики в период с 2014 по 2024 годы.

Проводился популяционный скрининг во всех регионах Республики Таджикистан с целью оценки эпидемиологических показателей гемофилии за 2014–2024 гг., включая распространённость, структуру форм и осложнений, а также половозрастные особенности наследственных и приобретённых форм. Изучены факторы риска и региональные особенности течения заболевания.

Проведено сопоставление клинических проявлений гемофилии в зависимости от тяжести течения, характера осложнений, уровня мультикоморбидности и качества жизни пациентов. Оценены психоэмоциональное состояние, показатели гемостаза и особенности метаболизма.

Выполнена рентгенологическая и ультрасонографическая оценка состояния суставов, а также анализ минеральной плотности костной ткани с целью ранней диагностики гемофилической артропатии.

Название темы, содержание диссертации и автореферата соответствуют паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови.

Научная новизна диссертационной работы обусловлена тем, что впервые в Республике Таджикистан проведена комплексная оценка распространённости гемофилии: в 2024 году зарегистрировано 773 пациента (7,5 на 100 000 населения). Установлены региональные различия с наибольшей частотой в районах РРП, Хатлонской и Согдийской областях и г. Душанбе и наименьшей — в ГБАО. Показано преобладание гемофилии А среднетяжёлых и тяжёлых форм при отсутствии зарегистрированных случаев гемофилии С.

Впервые изучены особенности течения гемофилии А и В у женщин, характеризующиеся акушерско-гинекологическими осложнениями, редкими гемартрозами и хронической анемией. У пациентов с приобретённой гемофилией выявлены снижение активности фактора VIII, геморрагический синдром без гемартрозов, дебют в пожилом возрасте и связь с аутоиммунной, онкологической и хронической соматической патологией при равной частоте у мужчин и женщин.

Установлены региональные особенности заболевания, связанные с высокой долей пациентов из многодетных и близкородственных семей, низкой доступностью медицинской помощи, социальными факторами и дефицитом витамина D, а также преобладанием геморрагических

осложнений (гемартрозы, гематомы, спонтанные кровотечения, гемофилическая нефропатия) и тревожно-депрессивных состояний.

Показано, что поражение суставов имеет выраженные возрастные различия: у взрослых формируется хроническая прогрессирующая гемофилическая артропатия с контрактурами и стойкими функциональными нарушениями, тогда как у детей суставной синдром носит рецидивирующий и преимущественно обратимый характер.

Доказано, что у взрослых пациентов с тяжёлой гемофилией более выражены мультикоморбидность и снижение минеральной плотности костной ткани (при гемофилии А — преимущественно остеопороз, при гемофилии В — остеопения), что сопровождается нарушениями гемостаза, снижением качества жизни и формированием полиорганных осложнений.

Научным руководителем диссертанта является д.м.н., профессор кафедры внутренних болезней №3 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» Мустафакулова Намуна Ибрагимовна.

На основании анализа проделанной работы, полученных результатов опубликованных работ, экспертная комиссия считает диссертационную работу Мухторзода А.Н. «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан» законченным научно-квалификационным трудом, посвящённым значимой социальной проблеме, отвечающим всем требованиям раздела 3, пункта 31, 33, 34 и 35 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК при Президенте РТ от 30 июня 2021 года, № 267 постановления Правительства Республики Таджикистан, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук., по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови.

В автореферате изложены основные идеи и выводы диссертации, показан вклад автора в проведении научного исследования, степень её новизны и практическая значимость результатов исследования.

По совокупности диссертационная работа соискателя кафедры внутренних болезней №3 Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» Мухторзода Асрор Намак на тему «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови, соответствует профилю диссертационного совета и может быть принята к публичной защите в диссертационном совете 6D. KOA – 112 при Таджикском государственном медицинском университете им. Абуали ибни Сино.

Экспертная комиссия, рассмотрев диссертацию Мухторзода Асрор Намак на тему «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови на основе п.60 Порядок присуждения учёных степеней

ПОСТАНОВИЛА:

1. Диссертацию Мухторзода Асрор Намак на тему: «Клинико-эпидемиологические особенности гемофилии в Республике Таджикистан» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Гематология и переливание крови принять к защите.

2. Экспертная комиссия рекомендует в качестве **официальных оппонентов** следующих исследователей:

- Маткаримова Дилфуза Сабуровна, доктор медицинских наук, профессор кафедры гематологии, трансфузиологии и лабораторного дела Ташкентского государственного медицинского университета (г. Ташкент, Республика Узбекистан).

- Кубиддинов Азмиддин Файзуллоевич, кандидат медицинских наук, заместитель генерального директора по науке ГУ «Республиканский научный

центр крови» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан.

3. В качестве **ведущей организации** назначить: Самаркандский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Республики Узбекистан.

4. Разрешить размещение объявления о защите диссертации на сайтах ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» и ВАК при Президенте РТ.

5. Разрешить тиражирование автореферата на правах рукописи (100 экземпляров).

Председатель экспертной комиссии:

Доктор медицинских наук, профессор Баховадинов Б.

Подпись руки заверяю: Баховадинова Б
Спец. по кадрам Резина О.А
«15» июля 2026.

Члены экспертной комиссии:

Доктор медицинских наук, профессор Исмоилов К.И.

Кандидат медицинских наук, доцент Давлатова С.Н.

«20» 07 2026 г.

ИМЗОИ/подпись Исмоилова К.И., Давлатовой С.Н.
ТАСДИК МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РБК/
/НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК
«20» 07 2026 с/г